

Concorso pubblico, per esami, a n. 1 posto di categoria D – posizione economica D1 – area tecnica, tecnico-scientifica ed elaborazione dati, con rapporto di lavoro subordinato a tempo indeterminato, con regime di impegno a tempo pieno, profilo Ingegnere elettrico per le esigenze dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro, indetto con D.D.G. n. 1704/2022.

Criteri di valutazione delle prove scritte:

- grado di attinenza dell'elaborato alla traccia proposta;
- grado di conoscenza delle tematiche trattate;
- capacità di sintesi, chiarezza e pertinenza espositiva.

Criteri di valutazione della prova orale:

- grado di conoscenza delle materie oggetto d'esame;
- chiarezza espositiva e proprietà di linguaggio.

Prima prova scritta

Traccia n. 1

Le modifiche di contratti durante il periodo di efficacia ai sensi del d.lgs. 50/2016.

Traccia n. 2

Le verifiche degli impianti elettrici utilizzatori ai sensi della Norma CEI 64-8/6.

Traccia n. 3

La contabilità di un appalto pubblico di lavori a corpo ed a misura con i relativi documenti contabili previsti dal DM 49/2018.

È stata sorteggiata la prova n. 2.

Seconda prova scritta

Traccia n. 1

Si progetti l'impianto elettrico dello studio medico rappresentato in figura (ubicato in un condominio) costituito da un ambulatorio odontoiatrico e un ambulatorio pediatrico. Secondo la dichiarazione del responsabile medico nello studio non sono effettuati interventi chirurgici. Dalla valutazione del rischio dovuto al fulmine è risultato che la struttura non necessita di alcuna protezione.

Traccia n. 2

Si progetti l'impianto elettrico di un ufficio rappresentato in figura, ubicato al secondo piano di un fabbricato condominiale. Dotazione: illuminazione normale e di sicurezza, impianto prese ordinarie, impianto prese privilegiate sotto UPS, alimentazione fan coil, predisposizione cablaggio strutturato. Dalla valutazione del rischio dovuto al fulmine è risultato che la struttura non necessita di alcuna protezione.

Traccia n. 3

Si progetti un impianto fotovoltaico da 30 kWp (6×20×250 Wp) in parallelo con la rete pubblica BT da ubicarsi in provincia di Bari. Dalla valutazione del rischio dovuto al fulmine è risultato che la struttura non necessita di alcuna protezione.

È stata sorteggiata la traccia n. 1.

Il Segretario della Commissione

Dott.ssa Marika PRUDENTINO